

Oświetlenie ścienne i sufitowe - Dyfuzor mikropryzmatyczny - bezpośrednio rozsyłanie

Korpus z blachy stalowej o przekroju prostokątnym, malowany proszkowo, zintegrowana ścienna blacha montażowa do łatwego i szybkiego montażu; Kolor korpusu srebrnoszary/jasne aluminium RAL 9006; Mikroszybka pryzmatyczna w technice wielowarstwowej, Rozsył światła bezpośrednio rozsyłanie poprzez Dyfuzor mikropryzmatyczny z PMMA, z czarnym pojedynczym mikrorastrem, homogeniczny rozsył pośredni poprzez opalizującą szybkę z PMMA. Przeznaczone do oświetlenia stanowisk pracy z monitorem ekranowym,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$  z dookólną osłoną przeciwoślepieniową zgodną z obowiązującą normą DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 18.4. Łatwe podłączenie, bezpośrednio na wierzchu oprawy z osłoną zacisków; stopnie ETM można bez problemu ustawiać od wierzchu oprawy. Przyłącze elektryczne poprzez 5-biegunowy zacisk przyłączeniowy ze stykami wtykowymi.

## CHARAKTERYSTYKA

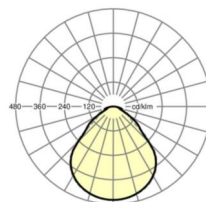
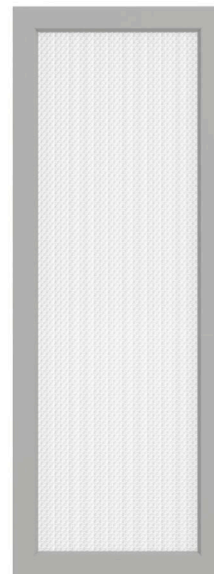
Numer katalogowy	65756014175
Numer EAN	4020863495542
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochrony I, BAP $65^\circ < 3000$ , ENEC10 VDE, F, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK03
Temperatura otoczenia	ta $25^\circ\text{C}$
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

## ELEKTROTECHNIKA

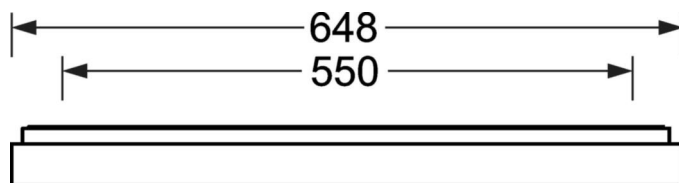
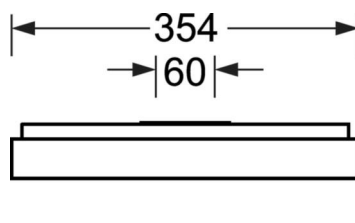
Zasilacz	Elektroniczny sterownik multilumen, 4-kroki (1 szt.)
Moc systemowa	20W-11W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	45 szt./B10, 73 szt./B16, 71 szt./C10, 113 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	C

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/65756014175>



Odnosnik	LED 2400lm/20W 830
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	100 % / 0 %
UGR pop./pod.	18.2 / 18.4
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



## TECHNIKA ŚWIETLNA

Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 3000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG0
Nominalny strumień świetlny/kroki przełączania (ETM)	2400lm/20W, 2100lm/17W, 1800lm/14W, 1400lm/11W
Trwałość LED	100000h L80/B10 (Tq 25°C), 50000h L90/B50 (Tq 25°C)
Wydajność oprawy	128lm/W-122lm/W
UGR pop./pod.	18.2 / 18.4 (20W)

## MECHANIKA

Kolor obudowy	srebrnoszary/jasne aluminium RAL 9006
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	648mm x 354mm x 55mm
Masa (netto)	3.6kg
Włot kabla KE (X/Y)	0mm/0mm
Rodzaj montażu	Montaż ścienny natynkowy, Pojedyncza instalacja sufitowa

## Wymiary

L	648 mm	Długość
B	354 mm	Szerokość
H	55 mm	Wysokość
A1	550 mm	Odstęp mocowań przy montażu pojedynczym
A4	60 mm	Odstęp mocowań (szerokość)
X	0 mm	Odstęp pomiędzy wejściem kabla a środkiem oprawy na osi X (wzdłuż)
Y	0 mm	Odstęp pomiędzy wejściem kabla a środkiem oprawy na osi Y (w poprz)